

Übersicht

Roco 5190003 - Digitales Startset mit BR 132 und Güterzug, DR, Ep.IV, z21startNG, App Only

Roco

Produktnummer: A360757



Preis

229,90 €*
zuzüglich Versandkosten

Preise inkl. MwSt. zzgl. Versandkosten

Beschreibung

Z21 START newGen Digitalset: Diesellokomotive Baureihe 132 mit Güterzug der Deutschen Reichsbahn.

Inhalt:

- 1 Diesellokomotive BR 132
- 2 offene Güterwagen
- 1 Z21 START newGen
- 1 Steckernetzteil
- 1 Schaffnerpfeife

TT-Gleisoval:

- 12 Gebogene Gleise R130
- 8 Gerade Gleise G128
- 2 Gerade Gleise G121
- 1 Anschluss-Klemme
- Platzbedarf: ca. 140 x 75 cm

Die App steht für iOS Geräte im App-Store und für Android Geräte im Google Play Store zum kostenlosen Download bereit.

Informationen Z21 START newGen

Features:

- Steuert bis zu 9.999 DCC-Lokdecoder
- Steuert bis zu 2.048 DCC-Weichendecoder
- RailCom Empfänger
- Software-Updates über neues Update-Portal (weitere Informationen folgen)

Anschlüsse:

- X-BUS
- USB-C

Technische Details:

- Eingangsspannung: 12–24 V
- Ausgangsspannung entspricht 1 V unter Eingangsspannung
- Ausgangsstrom: max. 3 A
- Analoge Loks: Nicht steuerbar
- Anzahl an Zügen maximal 100 Fahrzeuge gleichzeitig
- DCC-Lokdecoder
- 14/28/128 Fahrstufen
- F0 bis F31
- POM lesen & schreiben
- Hauptgleis (Main Track) und Programmiergleis (Prog Track) sind bei der Z21 START newGen auf einem Ausgang, wie von der z21start bekannt.

RailCom ist ein eingetragenes Warenzeichen der Lenz Elektronik GmbH, Gießen.

Erstellt am 20.04.2026.

Dieses Dokument stellt kein Angebot dar. Es gelten die aktuellen Preise im Online-Shop.

* Alle Preise inkl. gesetzl. Mehrwertsteuer zzgl. Versandkosten, wenn nicht anders angegeben.

Produktinformationen

Größe:	TT
Gattung:	Güterzug
Bahngesellschaft:	DR
Epoche:	IV
Stromsystem:	2L-Gleichstrom (DC)
Digital:	ja
Sound:	nein
Schnittstelle:	PluX16
LüP (mm):	570
Beleuchtung:	Lichtwechsel: rot-weiß
Kupplungssystem:	Kupplungsschacht nach NEM mit KK-Kinematik
Leuchtmittel:	LED